Index of Claims

	App	lication	/Control	No.
--	-----	----------	----------	-----

10/606,062

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FLORENCIO, DINEI A.F. Art Unit

Examiner

Nhon T. Diep

2621

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E	Cla	im				ı	Date	е					Cla	im		_			ate	,					Cla	aim				E	ate	•			
1 ÷ 101 102 101 102 102 103 103 104 103 104 103 104 105 106 106 107 105 106 106 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 109 100 100 110 110 111	Final	Original	1										Final	Original											Final	Original									
3 1 52 102 103 103 103 103 104 104 104 104 105 105 55 105 105 105 106 107 105 106 107 108 109 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	-		<u> </u>	┢	-	├	-	H	⊢		Н	ŀ			-	Н	-	_	_	ᅱ								Н	-	-		_	\dashv		
3		_	i.	\vdash		\vdash		┢			П	r		52		П		П		\neg		寸	\neg			102		Н	П						_
5			П			·																\Box				103									
66 67 106 107 7 108 109 108 9 60 109 100 10 60 110 111 11 61 111 111 12 62 111 112 13 64 1114 114 15 65 115 116 16 66 67 1116 17 67 1117 118 19 68 1116 118 19 68 1119 119 20 70 120 120 21 71 71 121 121 22 72 122 122 122 23 73 73 123 123 24 74 124 124 124 124 25 75 125 125 125 125 26 76 77 127 127 127 28 76 78 128 128<			\prod											54								\Box				104									
10	L		Ц	匚	L		_	<u> </u>				_						Ш		_	_	_						Ш	L						
S			4	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	<u> </u>			Щ	-				Ш		Ш		_	4	_	_			106		Н		_			_	_	
9	<u> </u>		H	⊢	-	⊢	-	┡	⊢	_	H	-				Н		\vdash	_	-		-+	႕			107	_	Н	Н				-	_	
10	-		╫	┝	-	├-	-	├	-	-	$\vdash\vdash$	ŀ			_	-		Н		-	-	-+	-			100	_	Н	Н				\dashv	-	_
11	H		Н	┢		 	1	╁	\vdash		Н	-								-	\dashv	╅				110		\vdash	Н	\vdash			-	-	
12	-		\dagger	┢	\vdash	 - 	\vdash	\vdash	H	\vdash	H	1			-	\vdash	-	Н	Н	ᅱ	-	-+	ᅱ			111	-	H	H	\vdash			+	-	_
13			IT	T		 	 	T	1		H	 				Н	Н	П	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv				_	Н	H				\neg	_	
14			IT	Г			1				М	1		63		П		Ħ		1		\dashv	\neg	7.07		113		М	П					\exists	_
16		14												64												114									
17			\prod																							115									
18 19 68 118 119 118 119 119 120 120 120 120 121 122 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 128 127 128 129 128 129 128 129 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 132 133 133 133 133 134 135 135<			Ц	L	Ĺ	匚	$oxed{\Box}$	匚	oxdot		Ш			66				П		\Box	\Box	\Box				116	\Box	Ŀ	\Box			\Box	\Box	\Box	
19			Ц	_		<u> </u>	-	┞	1		Щ	L				Ш										117	_	Ш							
120			₩	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	_		F		68		Ш			_	_		_	_			118	<u> </u>	Ш	<u> </u>					_	
21 1 71 72 121 122 123 124 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 139 139 139 139 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 <td><u> </u></td> <td></td> <td>₩</td> <td>├</td> <td>-</td> <td>├</td> <td>├-</td> <td><u> </u></td> <td>ļ</td> <td>_</td> <td>Н</td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>119</td> <td><u> </u></td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>_</td> <td></td>	<u> </u>		₩	├	-	├	├-	<u> </u>	ļ	_	Н	ŀ					-			-	-		_			119	<u> </u>	Н	Н	_	_		\dashv	_	
22	-		₩	-	 	├	├-	┢	-	-	Н	H				Н	_			\dashv	-		-			120	<u> </u>	-	-			-	\dashv	_	_
23 <td><u> </u></td> <td></td> <td>₩</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>⊢</td> <td>\vdash</td> <td>┢</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>Н</td> <td>H</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>Н</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>-</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td>121</td> <td><u> </u></td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td>	<u> </u>		₩	\vdash		⊢	\vdash	┢	<u> </u>		Н	H				Н	-	Н		\dashv	-		\dashv			121	<u> </u>	Н	Н			Н	\dashv		
24 1 74 124 125 125 125 126 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 128 127 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 133 134 133 134 133 134 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149 </td <td></td> <td></td> <td>╫</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td>╁</td> <td>\vdash</td> <td> </td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>Н</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>123</td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>Н</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td>			╫	\vdash	\vdash	-	╁	\vdash	 	\vdash	Н	-			-	Н	-	Н		\dashv	-					123	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	Н	\dashv		
25 125 126 126 127 126 127 126 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 131 130 131 131 132 133	—		╫	╁╴	 	-	1	\vdash			Н	H			_	H	_	-		-	-	-+			-	124	\vdash	Н	Н				\dashv	\exists	_
26 126 126 127 27 128 78 128 128 29 129 129 129 129 30 80 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 149 <td></td> <td></td> <td>\dagger</td> <td> </td> <td>\vdash</td> <td>T</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>r</td> <td></td> <td>75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>125</td> <td></td> <td>Н</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			\dagger	 	\vdash	T	_				Н	r		75								_				125		Н	П						
27 128 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 13			IT	T		T		<u> </u>	Г		П	ı				П		П		寸		<u> </u>		٠.		126		П	П				\neg		
29 79 129 130		27												77						\Box						127									
80																										128									
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 146 146 147 148 148 148 148 149 1			1		_	$oxed{oxed}$	_	_	L	L		L									_					129									
32 1 82 132 133 34 34 35 36 36 37 38 39 39 40 40 41 42 42 42 42 42 43 44 44			4	_	<u> </u>	_	ļ.,	_			Щ	ŀ								_	_	_	\dashv					Ш					\perp	_	
33 ÷ 83 34 133 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 49 99	-		₽	┝	⊢	┝	┝	⊢	⊢		Н	ŀ			-	-		Ш				\dashv				131	_	Н	Н	\dashv	-	\vdash	\dashv	-	_
34 84 134 135 35 86 135 136 37 86 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 48 98 148 149	\vdash		Ĺ	⊢	┞	\vdash	-	H	-	_	Н	F			-	_	_	Н	-		-	\dashv				132	_	Н	\vdash				\dashv	-	
35 85 36 135 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149	-		F	\vdash			\vdash	-	-		\vdash	-			\vdash	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			134	\vdash	\vdash	Н	-		\dashv		-	_
36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td> </td><td> </td><td>\vdash</td><td>1</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td> </td><td></td><td>85</td><td></td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td>135</td><td>-</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td></td<>	-		\vdash	-	 	 	\vdash	1			\vdash			85		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv			135	-	\vdash	\vdash	-		-	-		
37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	 		\vdash	 	_	_	-	1	1	\vdash	\dashv	-			_	$\vdash \dashv$	ᅱ	\dashv	\dashv	.	\dashv	\dashv	\dashv			136		Н	H	\vdash				\dashv	
38 39 88 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149<			Г				\vdash	\vdash	Т	П	\vdash				_	Н	\dashv		\exists	\dashv	\dashv	\dashv	٦			137	П	Н	H					\exists	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		38										Γ		88						\neg		\neg	\dashv			138		П	П					\neg	_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39												89												139									
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																						\Box				140									
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ŀ	\Box	Ш	Ш				Ш	Ш]	Ш		_	_[\Box				141		Ш	Ш						
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	\vdash	 	\sqcup	Ш	Щ	L			Ш	\square	\dashv		Ŀ		_		_			142		Ш	Щ			Ш		_	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 _	<u> </u>	\vdash		\sqcup	Щ	F				\square	_			_	_	\dashv	\dashv					$\vdash \dashv$	Щ			Ш	4	_	
46	<u> </u>		<u> </u>	⊢	\vdash	├	├-	H	\vdash	Н	Н	-			\vdash	\vdash	\dashv	\dashv			-	\dashv					-	$\vdash \vdash$		_	-	Ш	_	4	
47	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	₩	\vdash	Н	Н	\vdash	-		95	\vdash	\vdash	-		_	\dashv	-	\dashv		ı			\vdash	Н	Н	\dashv			-	_	_
48 98 49 148 149 149	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	Η.	\vdash	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash			\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		+	-+	\dashv			140	\vdash	Н	-	\dashv	-	-		_	
49 99 149 149	$\vdash \vdash$		\vdash	-	Ι	\vdash	H	-	Н	Н	\dashv	-			\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	-+	-	\dashv	\dashv				\vdash	\vdash	Н			\vdash	\dashv	\dashv	
	\vdash		\vdash	 	┢	\vdash			Н	H	Н	 			\vdash	\vdash	ᅱ	\dashv		\dashv	+	\dashv	\dashv				\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	-	-	\dashv	
- 100		50	Т	<u> </u>	Ι	T		\vdash	Н	\vdash	\Box	卜	$\neg \neg$	100	\vdash	\dashv			\neg	\dashv	+	\dashv	\dashv			150	_	\vdash	\vdash	\dashv	-		\dashv		_